

Aficio MP C4000/C5000 da Ricoh
Equipamento Digital de Imagens em Cores
Cores Superiores. Versatilidade Incrível.

RICOH

brilhante

potencioso

inovador



Aficio MP C4000/C5000 da Ricoh

Cores que sobressaem com uma versatilidade excepcional.

As rápidas e flexíveis Aficio® MP C4000/C5000 da RICOH® redefinem completamente o que você pode esperar de equipamentos multifuncionais totalmente em cores e econômicos. Baseados em designs vencedores, ambos os modelos proporcionam uma qualidade excelente em cores para todos os seus documentos comerciais críticos, bem como resultados nítidos e detalhados para uma produção em preto e branco - para que você possa impressionar seus clientes e manter a atenção dos mesmos quando você mais a necessita. Eles também oferecem digitalização, serviços de fax e acabamento profissional, além de ferramentas inovadoras para agilizar o fluxo de trabalho e para um sofisticado controle de cores opcional. Estes equipamentos dinâmicos e de preço acessível tornam fácil para qualquer empresa concluir mais trabalhos em cores internamente e aumentar significativamente a produtividade.



Produtivas Fáceis Poderosas Vibrantes

Produção Rápida Para Qualquer Documento

Confie nas Aficio MP C4000_5000 da Ricoh para proporcionar notáveis velocidade e produtividade, seja qual for sua necessidade, documentos em cores ou em preto e branco, ou um misto de ambos.

- Imprima e copie monografias e afins, apresentações, planilhas e outros trabalhos em velocidades de até 40 ou 50 páginas por minuto seja em cores ou em preto e branco.
- Inicie cada trabalho mais rapidamente. Os tempos de primeira cópia em cores são de 6,5 ou 5,9 segundos, e os em preto e branco são de 3,9 ou 3,5 segundos. Podem ser esperados também tempos de aquecimento e recuperação mais curtos a partir do modo Desligado/Repouso.
- Lide com arquivos grandes em cores e trabalhos de impressão complexos rápida e facilmente. Ambos os equipamentos vêm por padrão com um controlador de 1 GHz, 1 GB de RAM e uma Unidade de Disco Rígido de 160 GB.
- Conecte-se a qualquer ambiente. Satisfaça os requisitos de serviços de rede locais com uma ampla faixa de interfaces padrão e opcionais, mais a compatibilidade com Windows, Macintosh, Unix e AS/400.

Cores Impressionantes com Consistência

As Aficio MP C4000_5000 da Ricoh usam uma combinação poderosa de Toner PxP™ e máquinas de impressão sofisticadas para proporcionar cores fortes e nítidas para qualquer utilização.

- Use cores para realçar sua imagem. A substituição do preto e branco convencional por cores cativantes proporciona uma aparência e impressão profissional distinta a seus documentos. Torna suas mensagens principais mais memoráveis e ajuda a sua companhia a destacar-se.
- Espere resultados vibrantes para documentos importantes - tais como propostas para clientes, novos planos comerciais ou licitações competitivas - com resoluções até 1200 x 1200 dpi.
- Reduza a dispendiosa terceirização. Estes equipamentos permitem que os usuários produzam uma ampla faixa de documentos profissionais em cores, internamente e com muita economia.
- Elimine o risco de fraude e abuso. Controle o acesso a recursos em cores e gerencie firmemente os custos com um amplo conjunto de recursos de segurança.

Acabamento Profissional Prático

Amplie a gama de documentos que você pode produzir. As Aficio MP C4000_5000 da Ricoh oferecem uma linha completa de opções de manuseio e acabamento de papel.

- Estimule sua criatividade. Imprima em diversos tipos e tamanhos de papel, e gere diversos estilos de acabamento, desde pacotes para treinamento, com três furos e capas, a cartões postais, planilhas, apresentações e muito mais. Estes equipamentos suportam tamanhos de até A3 sangrado (através da Bandeja de Alimentação Manual) e aceita gramaturas de papel até 253 g/m².
- Dê acabamento a uma variedade maior de trabalhos sem terceirizar. Selecione desde uma Unidade de Acabamento de 1.000 folhas opcional com grampeamento, a uma Unidade de Livreto de 2.000 folhas com grampeamento na dobra e furador opcional, ou uma Unidade de Acabamento de 3.000 folhas com grampeamento e furador opcional.
- Imprima ou copie documentos extensos sem parar para recolocar papel. Os equipamentos oferecem uma capacidade padrão de papel de 1.200 folhas.
- Aumente a capacidade de papel para satisfazer as necessidades de fluxos de trabalho de volumes altos. Os opcionais incluem um Banco de Papel de Duas Bandejas, uma Bandeja de Alta Capacidade Conjugada de 2.000 folhas (LCT) ou uma LCT Lateral de 1.200 folhas. A capacidade máxima de papel (com ambas as LCTs) é de 4.400 folhas.



O painel de controle W-VGA grande, em cores torna fácil programar os trabalhos em segundos. Ele também oferece uma opção de Tela Simplificada e um guia em animação para o usuário para tarefas comuns.



Leve seus arquivos com você instantaneamente digitalizando-os diretamente para mídias removíveis, tais como cartões SD ou pen-drives USB.



Lide com mais trabalhos internamente - e reduza a dispendiosa terceirização - com cores de alta qualidade rápidas e uma linha completa de opcionais de acabamento.

Aficio MP C4000/C5000 da Ricoh

Faça Mais do Que Antes

Para maximizar a eficiência, as Aficio MP C4000_5000 da Ricoh podem ser equipadas com tecnologias de uso fácil, embora avançada, de digitalização, fax e distribuição de documentos.

- Entregue documentos para qualquer destinatário instantaneamente. As funções disponíveis de *Digitalizar-para* incluem o Digitalizar-para-E-mail para entrega rápida, Digitalizar-para-Pasta para arquivamento e compartilhamento de informações automáticos, Digitalizar-para-Mídia (USB/SD) para a portabilidade de documentos e o Digitalizar-para-URL para reduzir o tráfego na rede.
- Minimize o tamanho do arquivo, reduza o tráfego na rede e mantenha uma qualidade de imagem excepcional convertendo os arquivos digitalizados em PDFs de Alta Compressão.
- Envie ou receba documentos de fax eletronicamente com os serviços de fax pela Internet (T.37), use os serviços de fax pela Rede Local para enviar faxes de um PC sem ter de sair de sua mesa, ou use os serviços de Fax por IP (T.38) e Super G3 para uma entrega rápida a números de fax convencionais.
- Reduza os riscos de erros nos faxes. Ambos os equipamentos detectam páginas em branco e permitem que os usuários façam uma dupla checagem dos destinatários de fax antes da transmissão.
- Imprima um anexo em PDF ou JPEG enviando um e-mail diretamente para o equipamento usando o inovador recurso de E-mail-para-Impressão, o que economiza tempo e lhe dá ainda mais flexibilidade para imprimir seus documentos.

Acessibilidade Excepcional

Projetadas para uma acessibilidade conveniente para todos no ambiente de trabalho, estes equipamentos incorporam recursos amigáveis, para torná-los mais fáceis de operar e alinhar-se com os requisitos da Seção 508.

- Aumente a facilidade de uso com um painel de operação W-VGA grande e em cores. Você também pode usar o recurso de Tela Simplificada, que mostra poucas teclas de função e usa uma fonte de tela maior.
- Tenha instruções animadas e em passo a passo para tarefas rotineiras, tais como a eliminação de atolamentos de papel ou a substituição de toner.
- Acomode todos os usuários com um design cômodo. Os cartuchos de toner podem ser substituídos usando uma só mão. As bandejas de papel podem ser facilmente abertas segurando por cima ou por baixo. Também, o scanner e alimentador de originais podem ser destacados e colocados sobre uma mesa, tornando cada função acessível para todos os usuários.
- Lide com uma longa lista de documentos e tarefas de gerenciamento de documentos e do equipamento remotamente. Visualize as informações detalhadas do equipamento e as configurações da rede, e monitore o estado dos suprimentos diretamente de um navegador comum para Internet.

Forte Proteção para Seu Investimento

Empresas de qualquer porte podem beneficiar-se da superior produtividade, performance confiável e baixo custo total de propriedade (TCO) das Aficio MP C4000_5000 da Ricoh.

- Maximize o tempo sem paradas e a confiabilidade. Ambos os equipamentos são projetados para acompanhar até mesmo as mais exigentes cargas de trabalho, para que você possa manter o TCO o mais baixo possível.
- Tire proveito de fluxos de trabalho coloridos sem comprometer seu orçamento. Estes equipamentos tornam mais econômico obter as cores exatamente quando forem necessárias.



A Tela Simplificada mostra somente um grupo seletor dos recursos usados com mais frequência, o que torna ainda mais fácil para os usuários configurar os trabalhos.



Todas estas empresas, e muito outras, estão na longa lista de parceiros em soluções da Ricoh.



A opção de scanner destacável faz com que as funções destes equipamentos sejam completamente acessíveis para todos os usuários.

Acessíveis Seguras Confiáveis Versáteis

Preciso Controle de Cores

Adicione o Controlador EFI Fiery™ para obter controle de cores e gerenciamento de ponta para fluxos de trabalho profissionais.

- Tire total proveito dos excepcionais recursos de cores da máquina de impressão para aplicações com muitos gráficos e uma correspondência de cores precisa.
- Faça o ajuste fino da produção de cores para necessidades específicas das aplicações. Com as ferramentas incorporadas do Controlador EFI Fiery™, você pode obter resultados superiores para cores RGB, CMYK e até mesmo PANTONE.
- Imprima documentos complexos em cores tais como layouts de página, desenhos especializados ou folhas de prova rapidamente, com consistência e com precisão usando o poder adicional do Controlador Fiery™.
- Controle o fluxo de trabalho, reimprima trabalhos e até mesmo combine documentos com a poderosa ferramenta Command WorkStation™.

Segurança Blindada

Uma linha completa de recursos de segurança ajuda a manter os documentos sensíveis e os próprios equipamentos livres de uma variedade de ameaças.

- Use a transmissão de PDF criptografado para evitar a interceptação de dados não autorizada. Este recurso criptografa os dados em PDF para aplicações de Digitalizar-para-E-mail e Digitalizar-para-Pasta.
- Controle quais os indivíduos que tem acesso a cada uma das funções do equipamento, tal como a digitalização ou cópia em cores, com a robusta Autenticação de Usuário.
- Proteja as informações comerciais críticas com a opção do Sistema de Segurança por Superposição de Dados (DOSS). Ele sobrescreve automaticamente o disco rígido após os trabalhos de cópia, digitalização, fax e impressão, desta forma os hackers não podem roubar os arquivos confidenciais. Você também pode usar a opção de Criptografia do HD para proteger os dados, até mesmo se o disco rígido for removido ou roubado.

Soluções Avançadas de Documentos

Com as Aficio MP C4000_5000 da Ricoh, os escritórios podem usar um portfólio extenso de soluções de software poderosas e de fácil integração da Ricoh e um número crescente de parceiros de tecnologia inovadores.

- Transforme sua MFP em um portal de documentos com as soluções comprovadas da Ricoh. Desenvolvidas especificamente para os MFPs da Ricoh, estas soluções avançadas permitem a captura e distribuição de documentos, armazenagem e gerenciamento, impressão de dados variáveis, avaliação e recuperação de custos, gerenciamento do equipamento e segurança de impressão.
- Potencialize as ferramentas de fluxo de trabalho mais inteligentes e efetivas e agilize cada aspecto de sua organização com a Ricoh. Nós somos parceiros de inovadores de tecnologia dos líderes do ramo para certificar que nossos MFPs podem servir como acesso para uma extensa seleção de aplicações de gerenciamento de conteúdo e outras atividades comerciais críticas.
- Crie aplicações personalizadas e especializadas para as Aficio MP C4000_5000 da Ricoh com a Arquitetura de Software Incorporado da Ricoh - um Kit de Desenvolvimento de Software compatível com Java (SDK).



Seu Parceiro em Soluções Ambientais



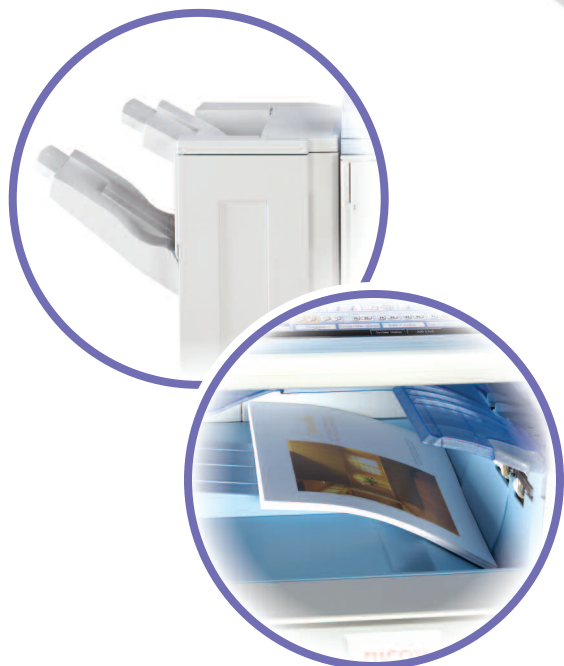
A Ricoh reafirma seu compromisso permanente de desenvolver soluções de escritório com recursos superiores de economia de energia e suprimentos e ecológicos, sem comprometer a produtividade, incluindo:

- Modo de Hibernação para Economia de Energia
- Modos Duplex e Combinar Cópias
- Toner PxPTM para Economia de Energia
- Níveis de Ruído Baixos
- Emissões de Ozônio Mínimas
- Compatível com Restrição a Substancias Perigosas (RoHS)

Recursos de Cores para Qualquer Fluxo de Trabalho

A **Bandeja Interna de Um Escaninho opcional** proporciona uma forma econômica para separar a produção de cópias, impressões e faxes.

As Aficio MP C4000_5000 da Ricoh podem ser equipadas com uma **Unidade de Acabamento de 1.000 folhas** ou uma **de 3.000 folhas para o grampeamento tradicional**, ou uma **Unidade de Livreto de 2.000 folhas** (mostrado) para a confecção de livretos de qualidade profissional. A Unidade de Acabamento de 3.000 folhas e a Unidade de Livreto de 2.000 folhas oferecem a furação opcional.



Se nenhuma Unidade de Acabamento estiver instalada, adicione a **Bandeja Alceamento-Deslocamento Interna opcional** para alcear os conjuntos de documentos. (Esta bandeja não pode ser instalada com outras Unidades de Acabamento opcionais).

Adicione um **Banco de Papel de Duas Bandejas** (mostrado) ou uma **Bandeja de Alta Capacidade Conjugada de 2.000 folhas (LCT)** para uma versatilidade máxima. Estes opcionais aceitam material de até 253 g/m². Ou adicione uma **Plataforma de Gabinete** se o suprimento de papel padrão satisfizer suas necessidades.



Aficio MP C4000/C5000 da Ricoh

Acessórios de Hardware Opcionais

O Alimentador Recirculador Automático de Originais de 100 folhas padrão lida facilmente com originais de um ou dois lados até A3 (duplo-Carta).

A Impressão em Duplex Sem Empilhamento padrão

produz livretos de frente e verso, folhetos, agendas e mais.



Selecione a **Bandeja de Alta Capacidade Lateral de 2.200 folhas opcional (LCT)** para aumentar a capacidade máxima de papel para 4.400 folhas (Com a LCT Conjugada).

Duas **Bandejas de Papel Padrão** cada uma acomodando 550 folhas. Com a **Bandeja de Alimentação Manual de 100 folhas**, a capacidade total padrão de papel é de 1.200 folhas.

Banco de Papel de Duas Bandejas (PB3040)¹

Capacidade de Papel 1.100 folhas (550 folhas x 2 bandejas)
Tamanhos de Papel A5(meio-Carta a A3(duplo-Carta)
Gramaturas do Papel 60 - 256 g/m²
Dimensões (L x P x A) 58 cm x 62 cm x 26 cm
Peso Inferior a 26 kg

Bandeja de Alta Capacidade Conjugada (LCT) (PB3050)¹

Capacidade de Papel 2.000 folhas na bandeja Conjugada (1.000 x 2 Bandejas)
Tamanhos de Papel Carta ABL
Gramaturas do Papel 60 a 256 g/m²
Dimensões (L x P x A) 58 cm x 62 cm x 26 cm
Peso Inferior a 26 kg

Plataforma do Gabinete (FAC331)

Bandeja de Alta Capacidade (LCT) (RT3000)

Capacidade de Papel 1.200 Folhas
Tamanhos de Papel Carta ABL
Gramaturas do Papel 60 a 216 g/m²
Dimensões (L x P x A) 35 cm x 54 cm x 29 cm
Peso Inferior a 14 kg

Necessita do Banco de Papel de Duas Bandejas (PB3040) ou a LCT Conjugada (PB3050).

Unidade de Acabamento de Livreto de 2.000 Folhas (SR3020)²

Tamanhos de Papel A5(meio-Carta a A3(duplo-Carta), A3 sangrado
Gramaturas do Papel Bandeira de Prova: 52 a 163 g/m²
Bandeja de Deslocamento: 52 a 256 g/m²
Capacidade de Empilhamento: Bandeira de Prova: 250 Folhas (Carta ou menor) 50 folhas (Ofício ou maior); Bandeira de Deslocamento: 2.000 folhas (Carta ABL), 1.000 folhas (Carta ABC, Ofício, A3(duplo-Carta), A3 sangrado); Bandeira de Livreto 30 conjuntos (2 a 5 folhas/conjunto, todos os tamanhos, grampamento na dobra); 15 conjuntos (6 a 10 folhas/conjunto, todos os tamanhos, grampamento na dobra); 10 conjuntos (11 a 15 folhas/conjunto, todos os tamanhos, grampamento na dobra)
50 Folhas (Carta), 30 folhas (Ofício ou maior)

Capacidade de Grampeamento: 15 folhas (até 60 páginas)
Grampeamento na dobra
Tamanhos de Papel para Grampear Carta a A3(duplo-Carta).
Gramaturas do Papel para Grampear 64 a 90 g/m²
Posições de Grampeamento: 1 grampo/3 posições; 2 grampos/2 posições
Dimensões (L x P x A) 65,5 cm x 61 cm x 96 cm
Peso Aprox. 63 kgs sem a Unidade de Furador Opcional; Aprox. 65 kgs com a Unidade de Furador Opcional;

Unidade de Confeção de 2/3 Furos Opcional disponível para a Unidade de Livreto (SR3020).

Unidade de Acabamento de Livreto de 3.000 Folhas (SR3030)²

Tamanhos de Papel A5(meio-Carta) - A3(duplo-Carta), A3 sangrado
Gramaturas do Papel Bandeira de Prova: 52 a 163 g/m²
Bandeja de Deslocamento: 52 a 256 g/m²

Capacidade de Empilhamento: Bandeira de Prova: 250 folhas (Carta ou menor) 50 folhas (Ofício ou maior)
Bandeja de Deslocamento: 3.000 folhas (Carta ABL), 1.500 folhas (Carta ABC, Ofício, A3(duplo-Carta), A3 sangrado) 100 folhas A5(meio-Carta)

Capacidade de Grampeamento: 50 folhas (Carta ABL), 30 folhas (Ofício ou maior)
Tamanhos de Papel para Grampear Carta a A3(duplo-Carta)
Gramaturas do Papel para Grampear 64 a 90 g/m²
Posições de Grampeamento: 1 grampo/3 posições; 2 grampos/1 posição
Dimensões (L x P x A) 65,5 cm x 61 cm x 96 cm
Peso Aprox. 54 kgs sem a Unidade de Furador Opcional; Aprox. 56 kgs com a Unidade de Furador Opcional;

Unidade de Furador de 2/3 furos Opcional disponível para a Unidade de Acabamento (SR3030).

Unidade de Acabamento de 1.000 Folhas (SR790)²

Tamanhos de Papel A5(meio-Carta) a A3(duplo-Carta), A3 sangrado na Bandeira de Prova
Gramaturas do Papel Bandeira de Prova: 52 a 260 g/m²
Bandeja de Deslocamento: 52 a 163 g/m²

Capacidade de Empilhamento: Bandeira de Prova: 250 folhas (Carta ou menor) 50 folhas (Ofício ou maior)
Bandeja de Deslocamento: 1.000 folhas (Carta) 500 folhas (Ofício ou maior) 100 folhas (Meio Carta)

Capacidade de Grampeamento: 50 folhas (Carta), 30 folhas (Ofício ou maior)
Tamanhos de Papel para Grampear Carta a A3(duplo-Carta)
Gramaturas do Papel para Grampear 64 a 90 g/m²
Posições de Grampeamento: 1 grampo/2 posições; 2 grampos/1 posição
Dimensões (L x P x A) 27 cm x 52 cm x 79 cm
Peso 25 kgs

Bandeja de Deslocamento/Alceamento Interna (SH3040)

Tamanhos de Papel A5(meio-Carta) a A3 sangrado
Gramaturas do Papel 52 a 256 g/m²
Capacidade de Papel 250 folhas (Carta ou menor) 125 folhas (Ofício ou maior)

Peso Aprox. 2 kgs

*A Bandeja Interna de Deslocamento/Alceamento não pode ser instalada com uma Unidade de Acabamento

Bandeja de Um Escaninho Interna (BN3070)

Tamanhos de Papel A5(meio-Carta) a A3(duplo-Carta)
Capacidade do Escaninho: 125 Folhas
Gramaturas do Papel 60 a 169 g/m²
Peso Aprox. 2,5 kgs

1. Note que ou a Plataforma do Gabinete ou um dos opcionais de papel deve ser instalado.

2. Todos as Unidades de Acabamento necessitam da Unidade Ponte.

Aficio MP C4000/C5000 da Ricoh

Especificações do Equipamento

Aficio®

Especificações Gerais

Processo de Impressão	Sistema de Transferência Eletrostática a Seco com Escova Magnética Reveladora de Componente Duplo. Método de 4 Cilindros
Velocidade de Produção	MP C4000: 40 ppm em Cores em Preto e Branco MP C5000: 50 ppm em Cores em Preto e Branco MP C4000: 34 segundos
Tempo de Aquecimento	MP C5000: 51 segundos
Tempo de Primeira cópia	MP C4000: Cores: 6,5 seg./ PB: 3,9 seg. MP C5000: Cores: 5,9 seg./ PB: 3,5 seg.
Resolução de Cópia Alimentador de Originais	Alimentador Recirculador Automático de Originais (ARDF) Padrão Capacidade de Originais: 100 folhas Tamanho do papel: A5(meio-Carta) a A3 (duplo-Carta) Gramatura do papel (simplex): 40 a 128 g/m² Gramatura do Papel (duplex): 52 a 128 g/m² Dimensões: 57 cm x 52 cm x 14 cm Até A3(duplo-Carta) Até 999 cópias
Vidro de Exposição Diversas Cópia	Máx. A3(duplo-Carta) (Saída em A3 sangrado)
Tamanho da Cópia	Padrão: 2 x 550 folhas + 100 folhas Bandeja de Alimentação Manual: Máximo: 4.400 folhas (c/ LCT Conjugada e LCT Lateral)
Capacidade de Entrada	Padrão: 500 folhas com a face para baixo Máximo: 3.625 Folhas (com Un.Acabamento de 3.000 Folhas + Bandeja Interna de Um Escarinho)
Capacidade de Produção	Primeira Bandeja de Papel: Carta ABL Segunda Bandeja de Papel/Banco de Papel: Executivo a A3(duplo-Carta) Bandeja de Alimentação Manual: Largura: 9 cm a 30,5 cm, Comprimento: 15 cm a 60 cm Bandeja de Alta Capacidade Conjuga-da: Carta ABL Bandeja de Alta Capacidade Lateral: Carta ABL Bandejas Padrão/Bandeja de Alimentação Manual/Banco de Papel de Duas Bandejas/LCT Conjugada: 60 a 256 g/m² LCT Lateral: 160 a 216 g/m²; Unidade Duplex: 160 a 169 g/m²;
Tamanhos de Papel	Papel comum/reciclado, transparências aprovadas para Impressora a laser, etiquetas, envelopes
Tipos de Papel	Padrão 25% a 400% em incrementos de 1% 93%, 85%, 78%, 73%, 65%, 50%, 25%
Duplex Automático Zoom	400%, 200%, 155%, 129%, 121%
Redução Pré-definida:	67 cm x 69 cm x 76 cm (Configuração Padrão)
Ampliação Pré-definida:	Inferior a 130 kgs. (com o ARDF)
Dimensões (LxPxAl)	120V, 12A, 60Hz
Peso Alimentação Elétrica	1.500 Watts (Máx)
Consumo de Energia	

Especificações do Controlador da Impressora (Padrão)

CPU	Intel Celeron-M 1.0 GHz
Memória	1 GB de RAM e HD de 160 GB padrão (compartilhado)
Velocidade Máxima de Impressão	MP C4000: 40 ppm em Cores/ Preto e Branco MP C5000: 50 ppm em Cores/ Preto e Branco
Drivers de Impressão	Padrão: RPCS, PCL 5c, PCL 6, XPS através de download; Opcional: Adobe® Postscript® 3™ Original (inclui a Impressão Direta de PDF), Driver PS pra Impressão Móvel), 1.200 x 1.200 dpi
Resolução Máxima de Impressão:	Ethernet (10Base-T/100Base-TX), USB 2.0, USB Host I/F
Interfaces Padrão	Ethernet Gigabit (1000Base-T), IEEE 1284/ECP Paralela, IEEE 802.11a/b/g Rede Local Sem Fio, Bluetooth, slot para USB 2.0/SD
Interfaces Opcionais	Windows 2000/XP/Server 2003/Server 2008*/Vista; Netware 3.12, 3.2, 4.1, 4.11, 5.0, 5.1, 6, 6.5; UNIX; Sun Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat Linux, IBM AIX; Mac OS 8.6 a 9.2x, OS X 10.1 ou superior SAP R/3, NDPS Gateway; IBM iSeries; AS/400-usando o OS/400 Host Print Transform
Rede/SOs:	Suporte a Impressora WS, Filas de Impressão Avançadas (Impressão de Amostra, Impressão Bloqueada, Impressão Retida, Impressão Armazenada), Overprint em Preto, Simulação CLP, Paleta de Cores Pantone, Capítulos, Códigos de Classificação, E-mail-para- Impressão (necessita das opções de Fax e PS3), Impressão Direta de PDF (necessita da opção PS3) Suporte a PictBridge (necessita da opção de Cartão de Impressão Direta de Câmera) Suporte a Bonjour/DDNS
Funções Avançadas	SmartDeviceMonitor for Administrator e Client Web SmartDeviceMonitor; Web Image Monitor Utilitário de Impressão para Mac (c/ o opcional PS3 da Adobe)
Utilitários	*O Server 2008 não é incluído no CD de driver que acompanha este equipamento. Ele está disponível para download no site da Ricoh na Internet.

Especificações de Segurança

Sistema de Segurança por Superposição de Dados (DOSS) (Opcional): Característica de segurança que grava sobre dados latentes no HD do sistema depois de trabalhos de cópia, digitalização e impressão. Unidade de Segurança de Dados de Cópia (Opcional) As cópias das impressões feitas com este recurso serão obscurecidas ou terão uma marca d'água embutida a fim de evitar a cópia ilegal. Unidade De Criptografia do Disco Rígido (Opcional): Criptografa os dados no HD, desta forma os dados estão seguros mesmo se o HD for roubado.

Outras Características de Segurança: Protocolo de Rede Conectado/Desconectado, Filtragem de IP, Suporte a SNMP v3, Criptografia (Catálogo de Endereços, Senha, PDF, Comunicação SSL, S/MIME, Comunicação IPsec), Impressão Bloqueada (Segura), Autenticação de Usuário (Windows/LDAP com Autenticação Kerberos (Externa), Códigos Básicos e de Usuário (Interna), Autenticação Conectada 802.1.x, WPA/WPA2 (Suporte de Acesso a Proteção de Wi-Fi) e mais.

Especificações do Scanner (Padrão)

Resolução do Scanner	600/400/300/200/100 dpi (1.200 dpi somente para TWAIN)
Velocidade de Digitalização	63 ipm em PB e 60 ipm em Cores (Carta ABL/200 dpi)
Deteção Automática do Tamanho da Digitalização	Vidro: A3(duplo-Carta), Ofício, Carta; ARDF: A5(meio-Carta) a A3(duplo-Carta)
Modo de Digitalização	Imagem/Texto em PB, Texto em PB, Texto/Foto em PB, Foto em PB, Escala de Cinza em PB, Foto em Cores, Texto em Cores, Seleção Automática de Cor (ACS)
Método de Compressão em P&B:	TIFF (MH, MR, MMR) Escala de Cinza/Cor Total: JPEG
Modos Digitalizar para Suportados	Digitalizar-para-E-mail (com suporte LDAP); Digitalizar-para-URL; Digitalizar-para-Pasta (SMB/FTP/NCP); Digitalização TWAIN pela Rede; Scanner WS (para o Vista); Digitalizar para Mídia (USB/SD) (opcional)

Especificações do Servidor de Documentos (Padrão)

Máximo de Documentos Armazenados	3.000 documentos
Máximo de Páginas por Documento	2.000 páginas
Total Máximo de Páginas de Documentos Armazenados	9.000 páginas

Especificações do Fax (Opcional)*

Fax Opcional Tipo C5000 (padrão no modelo SPF)	
Tipo	ITU-T (CCITT) G3, G3 Adicional (opcional)
Circuito	PSTN, PBX
Resolução	200 x 100 dpi, 200 x 200 dpi, 400 x 400 dpi (com a memória SAF de fax opcional)
Velocidade do Modem	33.6K Kbps – 2.400 bps com Queda Automática
Método de Compressão	MH, MR, MMR, JBIG
Velocidade de Transmissão	G3: Aproximadamente 2 segundos/página (c/JBIG) G3: Aproximadamente 3 segundos/página (c/MMR)
Velocidade de Digitalização	0,35 segundos/página ABL (Padrão/Modo Detalhe); 0,64 segundos/página ABL (Modo Super Fino)
Discagem Automática	2.000 Discagens Automáticas, 100 Discagens para Grupos (500 números por grupo)
Capacidade de Memória (SAF)	Padrão 4 MB (aproximadamente 320 páginas); Máximo 28 MB (2.240 páginas)
Modos Adicionais	Internet Fax por E-mail (T.37); IP Fax (T.38); LAN Fax; Envio de Fax para E-mail/Pasta Suporte a LDAP
Opcionais	Linhas G3 adicionais (até 2); Memória SAF de Fax Fone do Telefone

* Os serviços de Fax são padrão nos modelos MP C4000 SPF/C5000 SPF.

Acessórios Adicionais

Conversor de Formato de Arquivo, Suporte do Contador Chave, Cartão VM JAVA para Aplicações de Arquitetura de Software Embutido, Interface Opcional do Contador, Slot USB 2.0/SD (para Digitalizar-para-Mídia), Cartão de Impressão Direta de Câmera, Controlador de Impressão Fiery TM

Suprimentos e Materiais de Consumo*

Toner Preto	23.000 páginas
Toners Ciano, Magenta e Amarelo	17.000 páginas cada um.

* Os rendimentos de toner são baseados em 5% de cobertura.

RICOH

www.ricoh.com.br

Trazendo o Valor Ricoh para Sua Empresa

A tecnologia Ricoh oferece um amplo portfólio de soluções para ajudar a sua empresa a manter-se competitiva e indo para a frente. Deixe a Ricoh mostrar a você como dar poder à sua empresa para aprimorar os processos críticos, manter as informações seguras, garantir compatibilidade e promover a sustentabilidade ambiental, reduzindo ao mesmo tempo o custo total de propriedade.

Ricoh Brasil S/A
RicoH® e o logotipo da Ricoh são marcas registradas da Ricoh Company, Ltd. Todas as outras marcas registradas são propriedade de seus respectivos proprietários. A velocidade de impressão pode ser afetada pela rede, aplicativos ou desempenho do PC. As especificações e aparências externas estão sujeitas a modificação sem aviso prévio. Os produtos são mostrados com recursos opcionais.

